

**QUALIDADE DE SOFTWARE**

Leonardo Penha Bueno Fonte

Análise de Qualidade

do medicamento

Calnate®

São Paulo

2022

# RESUMO

Nessa avalição de qualidade o produto objeto da análise é um medicamento, onde irei analisar todos os parâmetros pertinentes a fabricação e as informações fornecidas aos clientes que fazem uso.

# SUMÁRIO

[1. RESUMO 2](#_Toc110887365)

[2. SUMÁRIO 3](#_Toc110887366)

[3. INTRODUÇÃO 4](#_Toc110887367)

[4. O PROJETO 5](#_Toc110887368)

[4.1 Detalhes do produto ou serviço 5](#_Toc110887369)

[4.2 Tabela de Análise 5](#_Toc110887370)

[4.3 Relatório 6](#_Toc110887371)

[4.4 Evidências 6](#_Toc110887372)

[4.5 Onde encontrar 8](#_Toc110887373)

[5. CONCLUSÃO 8](#_Toc110887374)

[6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 8](#_Toc110887375)

# INTRODUÇÃO

Todos os produtos ou serviços possuem especificações ou orientações de uso para que o cliente possa compreender o que está sendo ofertado no momento da aquisição. Com os medicamentos não é diferente.

Nessa análise vamos poder identificar os processos de qualidade aplicadas e as informações disponíveis ao cliente.

# O PROJETO

O projeto consiste em analisar a usabilidade e a acessibilidade do produto pelo cliente. Nesse processo iremos verificar as informações disponíveis para o cliente desde a embalagem até o consumo do produto.

## Detalhes do produto ou serviço

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do produto ou serviço:** | Calnate® |
| **Fabricante:** | Eurofarma |
| **Tempo de uso:** | De acordo com as recomendações do fabricante 15g de 3 a 4 vezes ao dia |
| **Outros detalhes relevantes sobre o produto:** | Produto com venda sob prescrição médica |

## Tabela de Análise

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Sua percepção** | **Referência da evidência [caso tenha]** |
| **Usabilidade:** | Produto com concentração de 900 mg/g, forma farmacêutica com apresentação em pó para suspensão de 27g | Produto contêm 60 saches de 30g de uso oral ou retal |
| **Matéria prima:** | Princípio ativo: Poliestirenossulfonato de Cálcio |  |
| **Performance:** | O medicamento Calnate® é altamente eficaz para a diminuição de potássio no sangue | Deve ser sempre acompanhado pelo médico |
| **Design:** | O produto é fabricado em uma embalagem grande, devidamente identificada com nome, lote, datas de validade e fabricação e contém saches individualizados |  |
| **Armazenagem** | Conservar em temperatura ambiente (temperatura entre 15°C e 30°C). Proteger da luz e umidade. |  |

## Relatório

O Calnate® (Poliestirenossulfonato de Cálcio) apresenta se em pó fino isento de partículas estranhas e possui uma coloração bege.

Após a reconstituição (mistura) deve ser agitado, para consumo imediato do paciente, não podendo guardar ou armazenar.

## Evidências

O medicamento Calnate® apresentou eficácia em todos os pacientes que utilizaram.

Reações adversas ocorreram mais de 1% dos pacientes que fizeram uso do medicamento. Essa substância pode causar reações desagradáveis, tais como, irritação gástrica, falta de apetite, náusea, vômito e constipação (prisão de ventre) e diarreia.

Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamenteInterface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

## Onde encontrar

Esse produto encontra disponível em apenas uma loja física chamada Drogaria Soares na região de São Paulo e também na loja online Consulta Remédio (<https://consultaremedios.com.br/calnate>)

# CONCLUSÃO

Nessa análise pude constatar que o produto possui bastante procura pelos clientes de todo o Brasil.

Apesar desse medicamento ser fabricado por uma empresa de grande porte no seguimento farmacêutico o produto é comercializado apenas por uma drogaria de pequeno porte em São Paulo e por uma loja online Consulta Remédio.

Clientes no Brasil todo necessitam desse medicamento e são obrigados a se dirigir para São Paulo para adquirir esse medicamento.

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

FERRAZ, Sabrine. Síndrome de lise tumoral em Pediatria, Pediatria moderna jan. 2013 v 49 n1

GOLDENSTEIN, patrícia; COELHO Fernanda. Distúrbios do Metabolismo de Potássio. Medicina net. 2012

GOMES, Eduardo; PEREIRA, Hugo. Distúrbio do Potássio, Revista De Ciências Da Saúde, 33(1), 232–250.